

356-

AS: 100.707

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Rad: 06-032880-00003-0000
Fec: 2006-12-04 15:28:57 Dep. 2080 NUECREACIONES
Tra. 11 PATENTEXII
Ere: 379 FASERACIONALII
Act 444 RESPUESTAREQUE Folios: 11

RESPUESTA A OFICIO 8487 DE AGOSTO 04, 2006

REF: Expediente No. 06 032.880 - Solicitud de Patente Entrada en Fase Nacional

Corresp. a la Solicitud Internacional PCT/US2004/028236

a favor de ANADYS PHARMACEUTICALS, INC.

**Titulada: ADMINISTRACIÓN DE LIGANDOS TLR7 Y SUS PROFÁRMACOS PARA
TRATAMIENTO DE INFECCIÓN POR VIRUS DE LA HEPATITIS C**

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO, vecino de Bogotá, portador de la tarjeta profesional No. 57492, obrando como apoderado de la sociedad ANADYS PHARMACEUTICALS, INC., según lo acredita el documento de sustitución de poder presentado en esa División, para dar cumplimiento al requerimiento notificado por fijación en lista el 04 de Agosto de 2006, cuyo término fue prorrogado mediante escrito radicado el 03 de Octubre de 2006, y de acuerdo con los Artículos 38 y 39 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, Artículo 27 del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), regla 51 bis del Reglamento y Circular Única de la SIC, me permito:

1. Informar que el Reporte de Examen Preliminar Internacional aún no ha sido remitido a nuestro cliente por la Oficina Internacional, Inmediatamente nos sea enviada la copia correspondiente procederemos a presentarla ante la Oficina de Patentes.
2. Allegar fotocopia autenticada del documento donde consta la cesión del derecho a la Patente otorgado por el Inventor al solicitante, junto con su correspondiente traducción al castellano.
3. Allegar Extracto para publicación y Tarjeta de Archivo Temático.

De la señora jefe atentamente,



JUAN PABLO CADENA SARMIENTO
C.C. No. 80.410.337 de Usaquén
Cra 7 No. 71-21 TORRE B - Piso 4

Bogotá, 04 de Diciembre de 2006
CHP/MEV/hsr.

357



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

TARJETA ARCHIVO TEMÁTICO

PATENTE DE INVENCION ☒ PCT ☒ MODELO DE UTILIDAD ☐ DISEÑO INDUSTRIAL ☐

(21) N° de solicitud: 06 032.880 (22) Fecha de solicitud: 04-04-2006

(54) Clasificación Internacional:

(71) Solicitante(s) ANADYS PHARMACEUTICALS, INC.

(72) Inventor(es) Devron R. Averett

(74) Agente: JUAN PABLO CADENA SARMIENTO

(30) Prioridad	(31) No. Prioridad	(32) Fecha	(33) País
	80/500,339	05-09-2003	US
	80/518,996	10-11-2003	US
	50/518,997	10-11-2003	US

FIGURA CARACTERISTICA
6 x 6 cm

(85) Fecha inicio fase nacional: 05-04-2006

(86) Datos relativos a la presentación de la solíc. PCT

Fecha de presentación de la solicitud: 01-09-2004

No. de solicitud PCT/US2004/028236

(87) Publicación Internacional:

Fecha: 24-03-2005

No. Publicación: WO 2005/025583 A3

(54) Título: ADMINISTRACIÓN DE LIGANDOS TLR7 Y SUS PROFÁRMACOS PARA TRATAMIENTO DE INFECCIÓN POR VIRUS DE LA HEPATITIS C

Resumen: Esta invención se refiere a métodos para tratar o prevenir infecciones por el virus de la hepatitis C en mamíferos usando ligandos de Receptor Tipo Peaje (TLR) 7 y sus profármacos. Más particularmente, esta invención se relaciona con métodos de administrar por vía oral una cantidad terapéuticamente efectiva de uno o más profármacos de

CONTINUA AL RESPALDO ...

ligando TLR7 para el tratamiento o prevención de infección vírica por hepatitis C. La administración oral de estos ligandos inmunomoduladores de TLR7 y sus profármacos a un mamífero provee cantidades terapéuticamente efectivas y reducidos efectos colaterales indeseables.

7 358

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA		SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES EXTRACTO PARA PUBLICACIÓN SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION PCT	
(21) N° de solicitud: 06 032.880		(51) Int Cl:	
22) Fecha de solicitud: 04-04-2006		(71) Solicitante(s) ANADYS PHARMACEUTICALS, INC.	
(30) Prioridad	(31) No. Prioridad	(32) Fecha	(33) País
	60/500,339	05-09-2003	US
	60/518,996	10-11-2003	US
	50/518,997	10-11-2003	US
		(72) Inventor(es): Devron R. Averett	
		(74) Agente: JUAN PABLO CADENA SARMIENTO	
(85)	Fecha inicio fase nacional: 05-04-2006		
(86)	Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT		
	Fecha de presentación de la solicitud: 01-09-2004		
	No. de solicitud PCT/US2004/028236		
(87)	Publicación Internacional		
	Fecha: 24-03-2005		
	N° publicación: WO 2005/025583 A3		
(54) Título: ADMINISTRACIÓN DE LIGANDOS TLR7 Y SUS PROFÁRMACOS PARA TRATAMIENTO DE INFECCIÓN POR VIRUS DE LA HEPATITIS C			

Resumen

Esta invención se refiere a métodos para tratar o prevenir infecciones por el virus de la hepatitis C en mamíferos usando ligandos de Receptor Tipo Peaje (TLR) 7 y sus profármacos. Más particularmente, esta invención se relaciona con métodos de administrar por vía oral una cantidad terapéuticamente efectiva de uno o más profármacos de ligando TLR7 para el tratamiento o prevención de infección vírica por hepatitis C. La administración oral de estos ligandos inmunomoduladores de TLR7 y sus profármacos a un mamífero provee cantidades terapéuticamente efectivas y reducidos efectos colaterales indeseables.

**PATENT APPLICATION
ASSIGNMENT**

**CEDENÇA DE
PEDIDO DE PATENTE**

By this private instrument,

Por este instrumento particular,

DEVON R. AVERETT
United States citizen, with address at cidadão americano domici-
 liado em
 2529 Newport Avenue
 Cardiff by the Sea, CA 92007
UNITED STATES OF AMERICA ESTADOS UNIDOS DA AMERICA

irrevocably assigns and transfers all
his present and future rights and
legal expectations related to
Application below, which he is the
inventor of:

cede e transfere irrevogavelmente
todos os seus direitos e expectativas
de direito presentes e futuros relativos
ao Pedido abaixo, do qual é o inventor:

1) Brazilian Patent Application

1) Pedido de Patente Brasileira

PI 041 4045-1

filed on March 2, 2006,
corresponding to
PCT/US2004/028236, filed on
September 01, 2004

depositado em 2 de março de 2006,
correspondendo a
PCT/US2004/028236, depositado em
1 de setembro de 2004

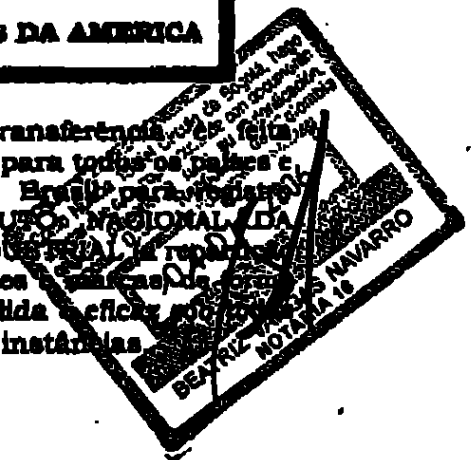
to

para

ANADYS PHARMACEUTICALS, INC.
3115 Merryfield Row
San Diego, CA 92121
UNITED STATES OF AMERICA ESTADOS UNIDOS DA AMERICA

This assignment is rendered fully
valid in all countries and particularly
in Brazil, for recordation before
Brazilian Patent and Trademark
Office so that it be always valid and
efficacious under all circumstances
and instances.

Esta cessão e transferência
integralmente válida para todos os países e
particularmente no Brasil para registro
perante o INSTITUTO NACIONAL DA
PROPRIEDADE INDUSTRIAL, a fim de que
brasileira de patentes e marcas, de modo
que seja sempre válida e eficaz sob
as circunstâncias e instâncias.



Assignor expressly and irrevocably grants all powers for the Assignee above to regularize this Assignment and make it good and fully valid before all Authorities in Brazil, without any restriction at all.

O Cedente concede expressa e irrevogavelmente todos os poderes para os Cessionários regularizarem a presente cessão e faz-la valer perante todas as autoridades no Brasil, sem qualquer restrição.

This being true, this document is signed by the Assignor with all the reach and powers therein stated, before the witnesses referred to below.

Em testemunho do que precede, este documento é assinado pelo Cedente com todos os poderes e alcance nele definidos perante as testemunhas abaixo.

Assignor
Cedente

DEVON R. AVERETT

SAN DIEGO CA, 17 July 06

place and date/local e data

signature/assinatura

Witness

Testemunha

Erica Navarro

USA

Legal Affairs

name/nome

nationality/nacionalidade

profession/profissão

San Diego, CA: July 17, 2006

place and date/local e data

signature/assinatura

Witness

Testemunha

Michael Sasaki

USA

Legal Affairs

name/nome

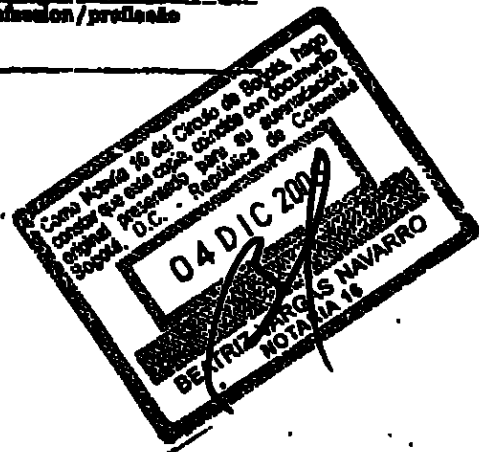
nationality/nacionalidade

profession/profissão

San Diego, CA: July 17, 2006

place and date/local e data

signature/assinatura



✓ 361

TRADUCCION AL ESPAÑOL del Documento de Cesión a **ANADYS PHARMACEUTICALS, INC.**, firmado por el cedente y el cesionario.

**SOLICITUD DE PATENTE
CESION**

Por este instrumento privado:

DEVRON R. AVERETT

ciudadano de Estados Unidos, con dirección en:

2529 Newport Avenue

Cardiff by the Sea, CA 92007

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

irrevocablemente cede y transfiere todos sus derechos presentes y futuros y expectativas legales relacionadas con la solicitud de abajo, de la cual él es el inventor:

1) Solicitud brasileña de patente

PI 041 4054-1

presentada el 2 de marzo de 2006, correspondiente a PCT/US2004/028236, presentada en septiembre 01 de 2004, a

ANADYS PHARMACEUTICALS, INC.

3115 Merryfield Row

San Diego, CA

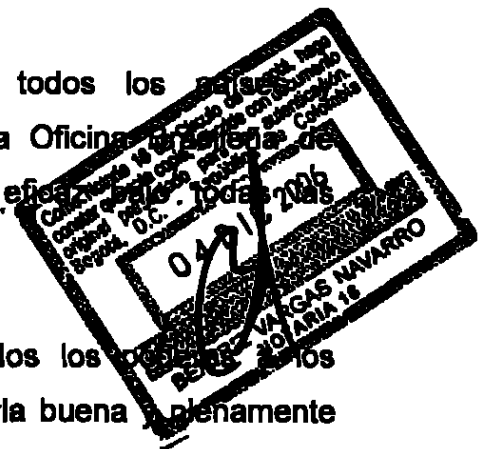
92121

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

Esta cesión se considera plenamente válida en todos los países, particularmente en Brasil, para ser registrada ante la Oficina Brasileña de Patentes y Marcas tal que siempre sea válida y eficaz en todas las circunstancias e instancias.

El Cedente expresa e irrevocablemente confiere todos los poderes a los Cesionarios de arriba para regular esta cesión y hacerla buena y plenamente válida ante todas las autoridades del Brasil, sin restricción alguna.

Siendo cierto lo anterior, este documento es firmado por el Cedente con todo el alcance del poder aquí establecido, ante los testigos referidos debajo.



X 362

Cedente DEVRON R. AVARETT

San Diego CA, 17 de julio de 06 (Firma)

Lugar y fecha Firma

Testigo Erica Navarro USA Asuntos Legales

Nombre nacionalidad profesión

San Diego CA, julio 17 de 2006 (Firma)

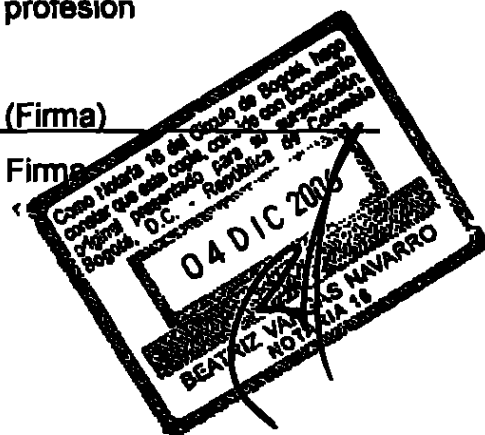
Lugar y fecha Firma

Testigo Michael Essaki USA Asuntos Legales

Nombre nacionalidad profesión

San Diego CA, julio 17 de 2006 (Firma)

Lugar y Fecha Firma



363

**PATENT APPLICATION
ASSIGNMENT****CEDENÇA DE
PEDIDO DE PATENTE**

By this private instrument,

Por este instrumento particular,

DEVON R. AVERETT
United States citizen, with address at cidadão americano domiciliado em
2529 Newport Avenue
Cardiff by the Sea, CA 92007
UNITED STATES OF AMERICA ESTADOS UNIDOS DA AMERICA

irrevocably assigns and transfers all
his present and future rights and
legal expectations related to
Application below, which he is the
inventor of

cede e transfere irrevogavelmente
todos os seus direitos e expectativas
de direito presentes e futuros relativos
ao Pedido abaixo, do qual é o inventor

1) Brazilian Patent Application

1) Pedido de Patente Brasileira

PI 041 4045-1

Filed on March 2, 2006,
corresponding to
PCT/US2004/028236, filed on
September 01, 2004

depositada em 2 de março de 2006,
correspondendo a
PCT/US2004/028236, depositada em
1 de setembro de 2004

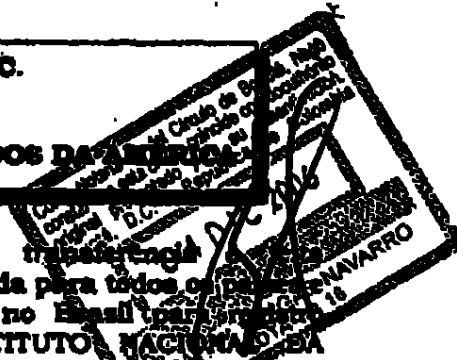
to

para

ANADYS PHARMACEUTICALS, INC.
3115 Merryfield Row
San Diego, CA 92121
UNITED STATES OF AMERICA ESTADOS UNIDOS DA AMERICA

This assignment is rendered fully
valid in all countries and particularly
in Brazil, for recordation before
Brazilian Patent and Trademark
Office so that it be always valid and
efficacious under all circumstances
and instances.

Esta cedença e transferência
inteiramente válida para todos os países,
particularmente no Brasil, para registro
perante o INSTITUTO NACIONAL DA
PROPRIEDADE INDUSTRIAL e a repartição
brasileira de patentes e marcas, de forma
que seja sempre válida e eficaz sob todas
as circunstâncias e instâncias.



364

07

Assignor expressly and irrevocably grants all powers for the Assignees above to regularize this Assignment and make it good and fully valid before all Authorities in Brazil, without any restriction at all.

O Cedente concede expressa e irrevogavelmente todos os poderes para os Cessionários regularizarem a presente cessão e faz-la valer perante todas as autoridades no Brasil, sem qualquer restrição.

This being true, this document is signed by the Assignor with all the reach and powers therein stated, before the witnesses referred to below.

Em testemunho do que precede, este documento é assinado pelo Cedente com todos os poderes e alcance nele definidos perante as testemunhas abaixo.

Assignor
Cedente

DEVON R. AVERETT

SAN DIEGO CA, 17 JULY 06

place and date/local e data

signature/assinatura

Witness

Testemunha

Erica Navarro

USA

name/name

nationality/nacionalidade

Legal Affairs

profession/profissão

San Diego, CA July 17, 2006

place and date/local e data

signature/assinatura

Erica Navarro

Witness

Testemunha

Michael Sasaki

USA

name/name

nationality/nacionalidade

Legal Affairs

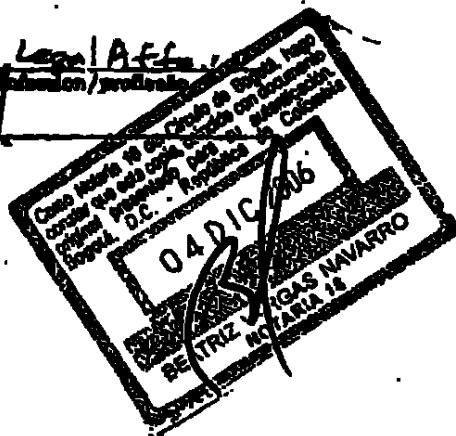
profession/profissão

San Diego, CA July 17, 2006

place and date/local e data

signature/assinatura

16/8



W 365

**TRADUCCION AL ESPAÑOL del Documento de Cesión a ANADYS
PHARMACEUTICALS, INC., firmado por el cedente y el cesionario.**

**SOLICITUD DE PATENTE
CESION**

Por este instrumento privado:

DEVRON R. AVERETT

ciudadano de Estados Unidos, con dirección en:

2529 Newport Avenue

Cardiff by the Sea, CA 92007

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

irrevocablemente cede y transfiere todos sus derechos presentes y futuros y expectativas legales relacionadas con la solicitud de abajo, de la cual él es el inventor:

1) **Solicitud brasileña de patente**

PI 041 4054-1

presentada el 2 de marzo de 2006, correspondiente a PCT/US2004/028238,

presentada en septiembre 01 de 2004, a

ANADYS PHARMACEUTICALS, INC.

3115 Merryfield Row

San Diego, CA

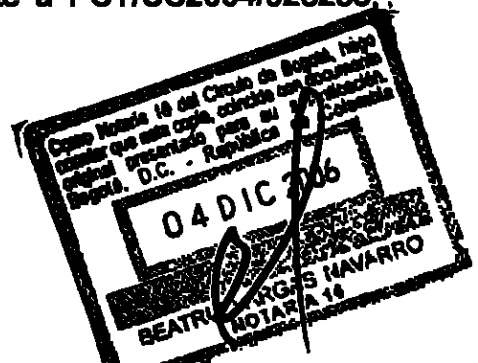
92121

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

Esta cesión se considera plenamente válida en todos los países y particularmente en Brasil, para ser registrada ante la Oficina Brasileña de Patentes y Marcas tal que siempre sea válida y eficaz bajo todas las circunstancias e instancias.

El Cedente expresa e irrevocablemente confiere todos los poderes a los Cesionarios de arriba para regular esta cesión y hacerla buena y plenamente válida ante todas las autoridades del Brasil, sin restricción alguna.

Siendo cierto lo anterior, este documento es firmado por el Cedente con todo el alcance del poder aquí establecido, ante los testigos referidos debajo.



11/ 366

Cedente DEVRON R. AVARETT

San Diego CA, 17 de julio de 06 (Firma)

Lugar y fecha Firma

Testigo Erica Navarro USA Asuntos Legales

Nombre nacionalidad profesión

San Diego CA, julio 17 de 2006 (Firma)

Lugar y fecha Firma

Testigo Michael Essaki USA Asuntos Legales

Nombre nacionalidad profesión

San Diego CA, julio 17 de 2006 (Firma)

Lugar y Fecha

